

Editorial

Para el grupo de investigación Centro de Innovación y Desarrollo para la Investigación en Ingeniería del Software, CIDLIS, es grato presentar en esta publicación de nuestra revista Gerencia Tecnológica Informática, GTI, trabajos de alto nivel académico, investigativo y científico, manteniendo así, su filosofía de difundir los diferentes avances en investigación y desarrollo en áreas como la Ingeniería del Software, Gestión de Calidad de Proyectos y Procesos, Gestión Tecnológica y las diversas temáticas relacionadas a la Ingeniería Electrónica y afines.

En esta edición, la Revista GTI presenta a sus lectores y a la comunidad científica cinco (5) artículos de diversas temáticas tales como: Aplicaciones en Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Telecomunicaciones y Telemática, Ingeniería de Software y en Gestión de Calidad de Proyectos, los cuales se relacionan a continuación:

Aplicaciones en Ingeniería Eléctrica, Electrónica, Telecomunicaciones y Telemática

- *ARQUITECTURA GENÉRICA PARA EL DESPLIEGUE DE SERVICIOS T-LEARNING SOPORTADOS POR DVB-T.*

Ingeniería de Software

- *INSTRUMENTO PARA LA VALIDACIÓN DE LA IDONEIDAD DE MÉTRICAS PARA SPC EN VSES.*

Gestión de Calidad de Proyectos y Procesos en General

- *ANÁLISIS DEL DESARROLLO DE LOS PARQUES CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS (PCTS) EN COLOMBIA.*
- *MODELO DE SERVICIO EN BUSINESS ANALYTICS ORIENTADO A LA GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO.*
- *ANÁLISIS COMPARATIVO DE LOS MODELOS DE GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO APLICADOS A LA EMPRESA.*

Esperamos que esta edición de la revista GTI cumpla con todas sus expectativas y agradecemos a todos aquellos que hicieron posible esta edición, desde los autores hasta los diferentes comités de apoyo. Finalmente, hacemos una invitación a toda la comunidad científica y estudiantil a que participen en nuestras próximas ediciones para continuar fomentando estos espacios de conocimiento.

EDGAR SNEYDER GARCÍA MORANTES

Ingeniero Electrónico
Joven Investigador CIDLIS-UIS

Editorial

To the research group Innovation Center for Development in Software Engineering, CIDLIS, it's a pleasure to share with you this new edition of our journal called, Informatics Technology Management -GTI-, in which, are presented works of high academic and scientific research level. The Journal of Informatics Technology Management maintains the philosophy of dissemination of the different advances in research and development in areas such as, Software Engineering, Project Management, Process Quality, Technology Management and a variety of topics related to Electronic Engineering.

In this edition, The Journal of Informatics Technology Management presents to its readers and the scientific community five articles on different topics such as, Applications in Electronic, Electrical Telecommunication and Telematic Engineering, Software Engineering and Quality Management of Projects and Processes in General. The topics are listed below:

Applications in Electronic, Electrical Telecommunication and Telematic Engineering

- *GENERIC ARCHITECTURE FOR DEPLOYING T-LEARNING SERVICES SUPPORTED BY THE DVB-T.*

Software Engineering

- *INSTRUMENT FOR THE VALIDATION OF THE SUITABILITY OF A METRICS TO SPC IN VSES.*

Quality Management of Projects and Processes in General

- *COLOMBIAN SCIENCE TECHNOLOGY PARKS (STPS): ANALYSIS OF THEIR DEVELOPMENT.*
- *MODEL BUSINESS ANALYTICS SERVICE ORIENTED TO HUMAN TALENT MANAGEMENT.*
- *COMPARATIVE ANALYSIS OF KNOWLEDGE MANAGEMENT MODEL.*

We hope this edition of our Journal meets all your expectations and we thank all the authors, collaborators, support committees and everyone that helped make this publication possible. Finally, we give warm invitation to the entire student body and scientific community to participate in our upcoming issues to help to promote discourse in this field of knowledge.

EDGAR SNEYDER GARCÍA MORANTES

Electronic Engineer
Young researcher CIDLIS-UIS